



1. 什麼是超聲波?

超聲波掃描是用來檢查體內器官並幫助診斷各種病情。

它也可用來檢查動脈或靜脈的疾病。

超聲波儀器由一個電腦操控台、一個顯示屏和一個探測器（傳感器）組成。探測器是一個小型的手提式裝置，外觀很像麥克風。

超聲波圖片是通過將超音速（高頻率）聲波傳入掃描區來拍攝的。

超聲波不用 X 光。

2. 會感到不舒服嗎？需要麻醉嗎？

超聲波是一種無痛檢查，不需要麻醉。

當掃描到身體的壓痛部位時，您可能會感到探測器的壓力或輕微不舒服。

3. 準備檢查

根據不同掃描部位而需要做不同的準備。醫療成像部門會告訴您如何準備掃描。

4. 在檢查過程中

房間內的燈光將會調暗，這樣屏幕上的圖像會看得更清晰。會在掃描部位的皮膚上塗上凝膠，以方便探測器在皮膚上滑動，並使圖像更清晰。

探測器將在有關部位緩慢來回移動，直到該部位完全檢查完。

可能會要求您在掃描過程中屏住呼吸或轉身到不同的位置。

掃描完成後，將擦掉您皮膚上的凝膠。

超聲波檢查需要 15 到 60 分鐘。檢查時間取決於掃描的身體部位和檢查的類型。

在某些超聲波檢查中，探測器將插入身體的固有通道。

這些檢查包括：

- 經直腸的超聲波檢查，這時探測器將放入男性的直腸，以便觀測前列腺。
- 經陰道的超聲波檢查，這時探測器將放入女性的陰道，以便觀測子宮和卵巢。

這些檢查可能造成非常輕微的不適。

如果需要檢查隱私部位，醫護人員會向您解釋，並征得您的口頭同意。

在檢查過程中，另一名醫護人員可能也會在房間里。

5. 這項檢查有哪些危險？

沒有關於超聲波檢查的已知危險。超聲波是一項非常安全的檢查。

需要告訴醫生/醫護人員的事情：

.....

.....

.....

.....

.....



**Queensland
Government**

PATIENT INFORMATION SHEET ONLY

NO DOCUMENTED CONSENT REQUIRED

Unless patient is renal impaired

If a documented consent is required
Interpreter Services *must* be accessed